These following Kinds of small Shells sticking to Rocks, are never found in deep Water, but abide where they are covered and uncovered at every Flux and Reflux of the Tide.

Les espéces suivantes de petits coquillages attachés à des rochers, ne se trouvent jamais dans une eau profonde; mais demeurent dans les endroits qui sont alternativement couverts d'eau & découverts à tous les flux & reflux de la mer.

BUCCINUM brevi-roſtrum, muricatum, Ore ex purpuro nigricante dentato.

THESE Shells ſtick to Rocks a little above low Water, and are conſequently a ſhort Time uncovered by the Sea, They yield a purple Liquor, like that of the *Murex*, which will not waſh out of Linnen ſtained with it.

LES coquillages de cette eſpéce tiennent aux rochers un peu au deſſus de l'endroit où la marée eſt la plus baſſe, & ſont par conſequent très peu de tems ſans être couverts par la mer. On en tire une liqueur couleur de pourpre, ſemblable à celle du Murex, *& dont la teinture eſt ineffaçable du linge qui en eſt taché, quelque bien qu'on le lave.*

NERITA maximus, variegatus, Striatus, ad Columellam ex croceo ruſeſcens.

THESE Shells lye uncovered three or four Hours, from the Time of the Tides leaving them, 'till its Return.

CES coquillages demeurent à découvert trois ou quatre heures de ſuite à compter depuis le moment que l'eau de la mer les quitte juſqu'à ſon retour.

COCHLEA ruſeſcens, Striis exaſperata.

THESE Shells lying a little below high Water Mark, are only waſhed every Tide by the Sea.

COMME ces coquillages ne ſont qu'un peu au deſſous de l'endroit ou la marée eſt la plus haute, la mer ne fait que les laver à tous les flux.

COCHLEA alba ventricoſa bidens Striis eminentibus exaſperata. Liſter 47.

THESE Shells lye above the flowing of the Tide, they ſtick to Shrubs and Sedge, and are moiſten'd only by the Splaſhings and Spray of the Sea.

CES coquillages ſont plus élevés que la mer en haute marée; ils demeurent attachés à des arbriſſeaux & des joncs marins, & ne ſont mouillés que de l'eau que la mer eclabouſſe ſur eux en y rejailliſſant.

BUCCINUM ſublividum, Striis nodoſis & interdum muricatis exaſperatum. Liſt. 28.

THIS Kind I obſerved ſticking only to the Branches of Mangrove Trees, which always grow in ſalt Water.

From theſe few Inſtances it is reaſonable to conclude that all other Shell-fiſh that lie in deeper Waters, abide in a Depth adapted to every Species; this I obſerv'd in many Kinds, but for want of Opportunity, and the Difficulty of ſubmarine Searches, obſtructed a perfect Diſcovery of this Part of their Hiſtory; yet as it is not impracticable, it is to be hoped that at ſome Time or other an Opportunity may favour the Curious in enquiring into the Knowledge of this beautiful Part of the Creation, which hitherto extends little further than the Shell or Covering of the Animal.

J'AY remarqué que cette eſpéce de coquillage tient ſeulement aux branches de l'arbre des Banianes, qui croît toûjours dans l'eau ſalée.

De ce peu d'exemples on peut raiſonablement conclurre, que tous les autres coquillages qui ſe tiennent dans la mer à des profondeurs plus conſidérables, ſe fixent à celles qui conviennent à chaque eſpéce en particulier. Je l'ai remarqué dans pluſieurs, mais le défaut d'occaſions, & la difficulté de faire des recherches dans le fond de la mer, ont empeſché qu'on ne perfectionnât par des découvertes nouvelles cette partie de l'hiſtoire des coquillages. Cependant, comme la choſe n'eſt pas impratiquable, on peut eſpérer qu'un jour ou l'autre, les curieux trouveront quelqu'occaſion favorable de travailler à augmenter leurs connoiſſances ſur cette magnifique partie de la création; ce qu'ils en ont ſçû juſqu'ici ne s'étendant guére plus loin que la connoiſſance des coquilles, qui ne ſont que les couvertures des animaux.

ADDENDA.

PERDIX Sylveſtris Virginian.

The American Partridge.

THIS Partridge is little more than half the Size of the *Perdix Cinerea*, or common Partridge, which it ſomewhat reſembles in Colour, tho' differently marked, particularly the Head has three black Liſts, one above and two below the Eye, with two intermediate white Lines. They covie and rooſt on the Branches of Trees: Their Fleſh is remarkably white, and of a different Taſte from our common Partridge.

Le Perdrix *Amériquaine.*

CETTE perdrix n'eſt guére plus groſſe que la moitié d'une perdrix griſe ordinaire. Elle en a la couleur, quoique différemment marquée. Elle a en particulier ſur la tête trois raies noires, ſavoir, une au deſſus & deux au deſſous de l'oeil, avec deux raies blanches entre deux. Ces oiſeaux ſe mettent en bandes & jochent ſur les branches des arbres. Leur chair eſt d'une blancheur remarquable, & d'un goût différent de celui de notre perdrix commune.

GALLO-PAVO Sylveſtris.

THE wild Turkeys of *America* much excell the *European* tame Breed, in Stature, Shape, and Beauty of their Plumage, which is in all the ſame without thoſe Variegations that we ſee in all Domeſtick Birds. It is commonly reported that theſe Turkeys weigh ſixty Pounds a piece, but of many hundred that I handled, I obſerved very few to exceed the Weight of thirty Pounds.

There are in the upper Parts of *Virginia*, what are called Pheaſants, which I never ſaw, but by the Account I have had of them, they ſeem to be the *Urogallus minor*, or a Kind of *Lagopus*.

There is alſo in *Virginia* and *Carolina*, another Bird which I have not had the Sight of. It is called Whipper-will, and ſometimes Whipper-will's Widow, from their imaginary uttering thoſe Words: It is a Nocturnal Bird, being ſeldom heard and never ſeen in the Day Time; but at Night it is heard with a loud ſhrill Voice, inceſſantly repeating three, and ſome of them four Notes as above: They lie cloſe all Day in ſhady Thickets and low Buſhes, and are ſeen only (and that very rarely) at the Duſk of the Evening. I once ſhot one of them, but cou'd not find it in the Dark.

All the Domeſtick or tame Fowl, breed as well, and are as good as they are in *England*: Such as Cocks and Hens, Pea-Fowls, Turkeys, Geeſe and Ducks.

*LES Dindons ſauvages d'*Amérique *ſurpaſſent de beaucoup l'eſpéce privée des dindons d'*Europe, *en grandeur, enforme, & pour la beauté de leur plumage, qui eſt le même dans tous, ſans aucunes de ces bigarrures qu'on voit dans tous les oiſeaux domeſtiques. On dit communément, que ces dindons peſent chacun ſoixante livres, mais de pluſieurs centaines que j'ai eués entre les mains, je n'en ai vû que fort peu, qui poſſéſſent plus de trente livres.*

Il y a dans les parties les plus hautes de la Virginie, *des oiſeaux qu'on appelle Faiſans, que je n'ai jamais vûs; mais par tout ce qu'on m'en a dit, ils ſemblent être de l'eſpéce nommée* Urogalius minor, *ou un eſpéce de* Lagopus.

Il y a auſſi en Virginie *& en* Caroline *un autre oiſeau que je n'ai pas vû. On le nomme* Whipper-will, *& quelquefois* Whipper-will's Widow, *de ce qu'on s'imagineroit qu'il prononce ces mots. C'eſt un oiſeaux nocturne, qu'on entend rarement, & qu'on ne voit jamais pendant le jour: Mais le jour on lui entend pouſſer des ſons forts & perçans, & répéter ſans ceſſe quelques uns de ceux qu'on vient de nommer. Ils ſe tiennent cachés tout le jour dans des bois touffus & des buiſſons bas, & on ne les voit parêtre, encore eſt-ce fort rarement, que ſur la brune; j'en ai une fois tué un à coup de fuſil; mais je ne pus le trouver dans l'obſcurité.*

*Tous les oiſeaux domeſtiques & privés de ces païs-la, s'y multiplient autant & ſont auſſi bons que ceux d'*Angleterre. *Tels ſont les coqs & les poules, les paons & les panaches, les dindons, & les canards.*

THE INDEX.

N. B. *The* Numbers *in* Roman *Letters refer to the Pages in* The Account of CAROLINA and the BAHAMA Iſlands. *The* Numbers *in* Figures *refer to the* Pages *and* Plates *of each Volume, having* I. *or* II. *prefixed to them to denote the* firſt *or* ſecond *Volume.*

A

Aborigines of *America* - - vii.
Agriculture of *Carolina* - xvi.
Air of the *Bahama* Iſlands xxxviii.
—— of *Carolina* - - i.
—— thickened by the Smoke of Tar-kilns and Fire Hunting - - ii.
Alligator - - II. 63
America colder than the old World in parallel Latitudes - - ii.
Angel-fiſh - - - II. 81
Animals, few in the *Bahama* Iſlands xlii.
—— abound moſt between the Tropicks ib.
Apalathian Mountains, - v.
Apple Trees - - xix.
Arts and Manufactures of the *Indians* xi.
Aſh of *Carolina* I. 80

B

Bahama Iſlands - - xxxviii.
Bahama Coney - - II. 79
Balſam Tree - - - II. 99
—— produced from a Poplar I. 34
Baltimore Bird - - I. 48
Baltimore Baſtard - - I. 49
Barley - - - xviii.
Baracuda Fiſh - - II. i.
Bark *Ilatbera*, or *Eleutheria* — II. 46
—— *Winter* - - II. 50
Baſs - - - xxxiii.
Bay ſweet Flower - - I. 39
Bay red - - - I. 62
Bay, purple Berry, - - I. 61
Bay, Loblolly. - - I. 44
Beaſts - - - xxiv.
Bear - - - xxv.
—— White - - xxvi.
Beaver - - xxix.
Bemines abounding in Seals xxxviii.
Bind Weed, purple. - - - I. 35
Bird, red - - - I 38
Birds moſt deſtructive to Corn I. 13
Birds of *America* excell in Beauty xxxv.
Birds which breed and abide the Summer in *Carolina* xxxvi.
Birds which abide the Winter in *Carolina*, and retire North in the Spring ib.
Bittern ſmall I. 80
—— creſted - - I. 79
—— brown - - I. 78
Bill of the *Flamingo* - - I. 74
Blackberries - - xxi
Black Tail - - II. 7
Blue Fiſh - - II. 18
Blue Bird - - - I. 47
Bone Fiſh - - - II. 13
Booby - - - I. 87
—— great - - - I. 86
Braſilleto - - II. 51
Brims a crafty *Indian* his Stratagem xiv.
Broom Rape - - I. 36
Bunched *Guinea* Corn - xv.
Bullet Buſh - - I. 75
Bullfinch black - - I. 68
Button Wood - - II. 33

C

CAndles made of Myrtle Berries I. 69
Canes good Fodder for Cattle iv.
Carolina when diſcovered i.
Cataracts obſtruct Navigation v.
Cat Iſland the firſt Land diſcovered xxxviii.
Cat Bird - - - I. 66
Cat Fiſh - - II. 23
Catterpillar - - II. 94
Catalpab - - I. 49
Captives Toes cut off xiii.
Caverns of Salt Water xxxix.
Caviair to make - - xxxiv.
Chat yellow breſted I. 50
Chatterer - - I. 46
Cherry. black Cluſter, - - I. 28
Chinkapin - - I. 9
Coals in *Virginia* v.
Cow - - - xxxi.
Coco Plum - - I 25
Cochineal produced in *Carolina* xli.
Colour of a Bird changes while breeding I. 87
Colour of a Bird not perfect 'till 3 Years I. 44
Coney *Bahama* II. 79
Conſerve of Coco Plums I. 25
Cookery of the *Indians* ix.
Corks made of the Roots of a Tree I. 60
Coronets of the Bills of Woodpeckers I. 16
Courage in a ſmall Bird ſingular I. 55
Cowpen Bird - - I. 34
Crab Land - - - II. 32
—— red Claw II. 37
—— Sand - - - II. 35
—— red motled Rock II. 36
—— Hermit - - II. 33
—— Sea Hermit - - II. 34
—— rough Shelled - II. 36
Cradles of the *Indians* xv.
Crane hooping - - I. 75
Creatures in Torrid Zone moſt numerous xlii.
Creeper Finch - - I. 64
—— Pine - - I. 61
—— yellow Throat - I. 62
Croker - - - II. 3
Curlew white - - - I. 82
—— brown - - I. 83
Cuckow of *Carolina* - - I. 9
Culinary Plants - xix.
Curlew red - - - I. 84
Cut Water - - - I. 90
Cypreſs - - - I. 11
Cypreſs Seeds, Food of Parrots ib.

D

DEluge, Signs of it in *Carolina* and *Virg.* vii,
Devil Fiſh - - xxxii.
Diet-drink made of the Roots of a Smilax I. 52
Dogs Bane - - I. 58
Dogwood Tree - - I. 27
Dopchick pied Bill - - I. 91
Drum Fiſh black and red xxxiii.
Duck Buffels Head - I. 95
Dove Ground - - I. 26
Duck Summer - - I. 97
—— little brown - I. 98
—— Shoveler - - I. 96
—— *Ilatbera* - - I. 93
—— round creſted - I. 94
Ducks breed in Woodpeckers Holes I. 97

E

EAgle bald - - - I. 1
—— Earth impregnated with Salt vi.
Eddoes - - - xix.
Employments of the *Bahamians* xxxviii.
European Birds in *America* xxxv.

F

FAllow Deer - - xxviii.
Fat of *Guana's* its Properties II. 64
Fatback a Fiſh - - xxxiii.
Fig Tree - - - xxi.
Fieldfare - - - I. 29
Finch *Bahama* - - - I. 42
—— Creeper - - I. 64
—— Gold - - - I. 43
—— painted - - - I. 44
—— purple - - - I. 41
Fire Fiſhing - - xxxiii.
—— Hunting of the *Indians* xii.
Fiſh Poiſon - - xlii.
Flamingo - - - I. 73
Flycatcher black Cap - I. 53
—— red Eye'd - I. 54
—— little brown crefted, ib.
Flying Fiſh - - II. 8
—— ſecure in neither Element vii.
Fleſh of Ground Doves aromatic I. 26
Foſſil Bones - - vii.
Fox Gray - - - II. 78
Fringe-tree - - - I. 68
Frog Bull - - - II. 72
—— Land - - II. 69
—— Water - - II. 70
——, Green Tree, - - II. 71
Frogs devour young Ducks and Geeſe II. 72
—— ſwallow Coals of Fire II. 69
Fruits of *Europe* - - xx.
Froſts in *Virginia* as intenſe as in the northermoſt Part of *Eritain* - ii.

G

GAR-Fiſh green - - II 30
Globe-Fiſh - - - II. 28
Gloſſopetræ 100 Miles from the Sea in *Virg.* vii.
Goat-ſucker - - I 8
Gooſe *Canada* - - I. 92
Grapes - - - xxii.
—— fatten Fiſh - - xxxv.
Graſs a Kind of which Turtle feed II. 38
Grain of *Europe* - - xviii.
——, Pulſe, Roots, Fruit and Herbage, with their Cultivation - xvi.
Gray Squirrel - - xxiv.
Greenland Deer - - xxviii.
Groſbeak red - - I. 38
—— blue - - I. 39
—— purple - - I. 40
Grunt - - - II. 6
Guana - - - II. 64
Gull laughing - - I. 89
Gum *Elimi* Tree - - I. 30
—— Aromatick from ſweet Gum Tree II. 65
—— a good Vulnerary - I. 30
Guaicum broad leav'd - I. 42

H

HAbitations of the *Indians* x.
Hawk, Fiſhing. - I. 2
Hawk Swallow Tail - I. 4
—— Pigeon - - I. 3
—— little - - I. 5
Healthineſs of the *Bahama* Iſlands xxxviii.
Hellibore Lilly Leav'd - I. 58
Heron blue - - I. 76
—— white - - I. 77
Herrings - - - xxxiii.
Hieroglyphicks uſed by the *Indians* xii.
Hickory - - - I 38
Hind Fiſh. - - II. 14
Holly Dahoon - - I 31
Hogs - - - xxxi.
Hog-fiſh - - II. 11

MARK CATESBY *The Natural History of Carolina, Florida and the Bahama Islands* LONDON, 1731–1747 CALIFORNIA ACADEMY OF SCIENCES Octavo